



Lichtbogenhandschweißen E-Hand nach ISO 9606-1

Ihr Vorteil

Ablegen einer internationalen Schweißerprüfung und damit international einsetzbar als geprüfter Schweißer in dem entsprechenden Geltungsbereich.

Ziel

Erreichen einer gültigen Schweißerprüfung nach ISO 9606-1

Inhalte

Fachkundliche Grundlagen:

- Grundkenntnisse des elektrischen Stroms
- Schweißstromquellen
- E-Schweißgerät und Prinzip des E-Schweißens
- Elektroden
- Umhüllung und Kernstab
- Zündvorgang
- Werkstofftechnische Grundlagen
- Arbeitssicherheit und Unfallverhütung beim E-Schweißen

Praktische Übungen:

- Verbindungsschweißen am Blech bis 12 mm in verschiedenen Schweißpositionen (hauptsächlich: PA, PB, PF, PG und PD)
- Verschiedene Stoßverbindungen herstellen (hauptsächlich Kehlnähte)
- Vorbereitung der Schweißnähte durch mechanische Trennverfahren oder Brennschneiden

Abschluss

Die Teilnehmer, die keine Prüfung absolvieren wollen erhalten am Ende ein Teilnahmezertifikat. Alle anderen Teilnehmer können eine Schweißerprüfung nach ISO 9606-1 ablegen.

Je nach Ausbildungsstufe sind folgende Prüfungen möglich:

- Rohrschweißerprüfung
- Blechschweißerprüfung
- Kehlnahtschweißerprüfung

Eine höherwertige Prüfung schließt die darunter liegenden Prüfungen mit ein.

Die Höhe der zusätzlichen Prüfungsgebühren berechnen sich abhängig von der Anzahl der Prüfstücke und dem zu schweißenden Werkstoff.

Teilnehmer/innen

Der Teilnehmerkreis dieses Lehrgangs umfasst sowohl absolute Anfänger als auch gute Schweißer, die noch keine Schweißerprüfung abgelegt haben. Je nach Wissensstand und Handfertigkeit werden die Teilnehmer in unterschiedliche Ausbildungsstufen eingeteilt.

Weitere Informationen auf der Rückseite

Offenburg 10.06.2025 - 20.06.2025

Verbindliche Anmeldung: Lichtbogenhandschweißen E-Hand nach ISO 9606-1



Name, Vorname

Geburtsdatum

PLZ, Ort

Straße, Hausnummer

Beruf

selbständig ja nein

Telefon

Rechnung an Betrieb ja nein

E-Mail

Firmenadresse, -Stempel mit Unterschrift

Telefon geschäftlich

Ort, Datum Unterschrift

JA, bitte senden Sie mir Ihren Newsletter für aktuelle Informationen zu. Meine E-Mail-Adresse habe ich oben angegeben.

Grundlage Ihrer Anmeldung sind die Allgemeinen Geschäftsbedingungen der Gewerbe Akademie, veröffentlicht auf unseren Internetseiten

Investition

Preis: € 1599,00

Für Teilnehmer/innen ab 55 Jahren kostet der Kurs mit EU-Förderung € 479,70.

Für Teilnehmer/innen bis 54 Jahren kostet der Kurs mit EU-Förderung € 1119,30.

EU-Zuschuss



Kofinanziert von der Europäischen Union

Dieser Fachkurs kann mit 30% oder 70% gefördert werden, unterstützt durch das Ministerium für Wirtschaft, Arbeit und Tourismus Baden-Württemberg aus Mitteln des Europäischen Sozialfonds. Sie profitieren von einem Preisvorteil von mindestens 30% auf den angegebenen Kurspreis. Sofern Sie 55 Jahre oder älter sind, beträgt die Förderung sogar 70%. Unter bestimmten Voraussetzungen kann für Teilnehmer/innen ohne Berufsausbildung unabhängig vom Alter ein Zuschuss in Höhe von 70% gewährt werden.

Kurstage

Offenburg

10.06.2025 - 20.06.2025

Mo-Fr 8:00-16:00 Uhr

Dauer: 80 Unterrichtsstunden

Dozent/in

Patrick Bruder

Beratung

Offenburg

Elke Bittiger

Telefon: 0781 793-111

E-Mail: elke.bittiger@hwk-freiburg.de